Index of Claims

_	Application No.	Applicant(s)
	10/706,460	KIM ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Hai L. Nguyen	2816

<b>√</b>	Rejected
_	Δllowed

_	(Through numeral) Cancelled
_	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ᆫ					J					
Cla	ıım	Date										
_	Original	Z							l			
Final	ië.	<u>8</u>					l			l		
证	į	ģ						l		1		
			L	<u>L</u>	<u> </u>							
	1 2 3 4 5	7 7 7 10/15/04										
	2	V										
	3	V				Г	Γ	Π	Γ	Γ		
	4	V			Γ		П	П				
	5	VV		П				П				
	6 7	V										
	7	V										
	8	V								1		
	9	V										
	10	<b>√</b>								1		
	11			Г				Г				
	12	Г		1		1						
	13							T	<b>1</b>	T		
	13 14 15	<u> </u>	Г		<u> </u>	$\Box$				t		
	15	Г		Т	T		T	П	T	$\vdash$		
	16 17		H	t	t		1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>		
	17								Н	1		
	18			$\vdash$		$\vdash$	-			t		
	18 19			H					$\vdash$	H		
	20	$\vdash$	-	╁	-	┢		$\vdash$	H	╁		
	21	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	H	H	H		
	22	$\vdash$	-	-	<del>  .</del>	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	┢		
	21 22 23		$\vdash$	$\vdash$	H	┢	╁	$\vdash$	⊢	$\vdash$		
	24	_	-	$\vdash$	┝	┢	-	-	-			
	24 25 26	-	┢	$\vdash$		$\vdash$	-	┢	-			
	26	┢	-	┢	┢		$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢		
	27	┝	-	⊢	$\vdash$	┝	├	-	┢	-		
	27 28	H	-	⊢	_		-		_	_		
	29	$\vdash$	⊢	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		
	29	┝	-		$\vdash$	H	_	-	-			
-	30 31	$\vdash$	<u> </u>	├	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	37	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├—	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	32 33	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	33	Ш	-	$\vdash$	$\vdash$	├	├	├-	┝	<u> </u>		
$\vdash$	34	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>		
-	35		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>		
—-I	36		<u> </u>	├	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		
	37	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>	⊢	⊢	├			
	38	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	39	_	<b>—</b>	_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	⊢		
	40				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	41	<u> </u>	_	_	٠	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	42	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		ldash		
	43			<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>		
	44	L.,		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		
	45	Щ		<u> </u>	L.	L	L_	<u> </u>	L			
	46			<u> </u>		L_			L	L		
	47						$\Box$		L			
	48											
	49									L		
	50											

	Claim		Date									
	Final	Original										
		51 52										
		52		L	<u> </u>							
		53				L	Ĺ		L			
		54										
1		55					L					
į		56										
		57	L	_	L	_	L	L	<u> </u>		L	
ļ		58	L		L.	_		<u> </u>				
ļ		59	_	L_	L.	<u></u>				L	L	
ļ		60			L	<u> </u>			_		L	
ļ		61		<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>			
		62	<u> </u>	_	_	┖	L	L	_		L	
ļ		63	_		L	<u> </u>	L	<u>L</u>	_		L	
		64	_	_	<u> </u>	_	L	L	_	L	L	
		65		<u> </u>	<u> </u>	_	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	_	L	
ı		66	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	
Į		67	_	_	_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	L	
		68	<u> </u>	⊢	⊢	├	├—	⊢	⊢	⊢	H	
		69	├	┝	-	⊢	⊢	⊢	├	_	⊢	
		70	┝	$\vdash$	H	_	⊢	H	⊢	-	H	
		71	├	$\vdash$		┝	┝	⊢		-	L	
		72 73	├	$\vdash$	├─	-	-	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	
		74	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├─	╢	⊢	⊢	┝	
		74 75	_	$\vdash$	-	-	┢	H	┢	H	-	
		76	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	┢		-	$\vdash$	
ı		77	$\vdash$	$\vdash$	一				$\vdash$	$\vdash$	-	
i		78	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	_	$\vdash$	Н	
ı		79		<u> </u>	Г	┢	_	$\vdash$		$\vdash$		
		80				<del>                                     </del>					T	
ı		81										
ı		82				-						
1		83										
		84										
١		85										
١		86			L		匚			$oxed{oxed}$		
1		87		_		_			<u> </u>	L	L	
		88	L.	_			L	_	_		L	
١		89	L.	_			L	_	ļ		L	
ļ		90	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>		_	
ļ		91	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	
ļ		92	-		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
ı		93	_		<u> </u>		-	⊢	$\vdash$		-	
-		94	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Ь.	⊢	
ł		95 96	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	_	$\vdash$		-	
ł		97	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	
ł		98				-	-	H		-	-	
1		99	$\vdash$	$\vdash$	Н	Ι	$\vdash$	Н		$\vdash$	-	
ŀ		100						Η-		_	$\vdash$	

Claim   Date     Image: Dectar of the control of the con		ı								,			
Te   D	Cla	aim	Date										
102													
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		101											
104		102											
105		103	┡	_	<b> </b> _	_	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
107		104	-	H	┢	_	-	┝	┝	-	Н		
107		106	$\vdash$	┢	<del> </del>		<del> </del>	$\vdash$	-	┢	Н		
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   149   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   140   141   142   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140		107			$\vdash$	<u> </u>	_	-	$\vdash$	Н	Н		
110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		108											
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   144 145   146 147   148 149		109	_	L	L				_	L	Ш		
112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		110	ļ	L	ļ	-		_	L	<u> </u>	$\vdash$		
113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		111	_	<del> </del>	┝		⊢	_	-	<u> </u>	$\vdash$		
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		113	┢		┢	_	┢	$\vdash$	-	┝	Н		
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		114					$\vdash$	<u> </u>	┪	$\vdash$	Н		
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		115											
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		116	_	L									
119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		117	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	-		-	-	-		-	ļ	Н		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	H	-		-	<u> </u>	-	┝		Н		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	$\vdash$	<u> </u>	Г				_		Ħ		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	,	122											
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123											
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	_		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		H	$\vdash$	H	-	├	┢	H	-		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_	$\vdash$	_	_	-	-	H			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	-							Ι			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129											
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130							Ц				
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	<u> </u>	_			<u> </u>	$\vdash$	-		Н		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	-				_				$\dashv$		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134					$\vdash$		_		Н		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135						٠.	-		П		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136											
140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	L			_	<u> </u>	L	_		Ш		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Щ		
141					-		$\vdash$	-	<u> </u>		$\vdash$		
142 143 144 145 146 147 148			<u> </u>	-		_	-	<u> </u>		H	H		
144		142											
145 146 147 148 149													
146 147 148 149			_						L.,		Ш		
147 148 149				_	Н		$\vdash$	<u> </u>	_		Н		
148			$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$		
149			H	-	Н	_	<del> </del>	$\vdash$		Н	$\dashv$		
150			П		Н			Т		H	$\dashv$		
		150											